

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERNYATAAN.....	i
KATA PENGANTAR	ii
ABSTRAK.....	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan.....	6
D. Manfaat	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Peta dan Pemetaan	7
1. Peta.....	7
2. Pemetaan	10
B. Sistem Informasi Geografis (SIG)	11
1. Pengertian SIG	11
2. Komponen SIG	12
3. Sumber Data SIG	12
4. Perhitungan Luas dengan SIG	14
5. ArcGIS	14
C. <i>Global Positioning System (GPS) Handheld</i>	18
1. Manfaat GPS Handheld	19
2. Sumber Kesalahan	20
D. Lahan	20
1. Fungsi Lahan.....	21

2. Sifat-sifat Lahan.....	22
3. Lahan Kritis	24
E. Kebun Bibit Rakyat (KBR)	25
1. Pengertian	25
2. Tujuan dan Manfaat	25
3. Prosedur Pengajuan KBR	26
4. Penetapan Lokasi KBR	29
5. Pemetaan Lokasi KBR.....	30

BAB III METODOLOGI

A. Lokasi Penelitian	31
B. Alat dan Bahan	31
1. Alat.....	31
2. Bahan	32
C. Teknik Analisis.....	32
1. Pemetaan Kebun Bibit Rakyat yang Digunakan untuk Rehabilitasi Lahan Kritis	36
2. Tingkat Kekritisan Lahan pada KBR.....	58
3. Jenis Tanaman yang ditanam pada KBR	58
D. Diagram Alur Penelitian	59
E. Waktu Penelitian.....	59

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Pemetaan Kebun Bibit Rakyat yang Digunakan untuk Rehabilitasi Lahan Kritis	61
B. Tingkat Kekritisan Lahan pada KBR	64
C. Jenis Tanaman yang ditanam pada KBR	65

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan.....	67
B. Saran	67

DAFTAR PUSTAKA	xi
----------------------	----

